



5x24x58-х z-3 P6M5K5 ZrN фреза концевая ц/х

Код: 29174

**2 763 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: CNCM



## ОПИСАНИЕ

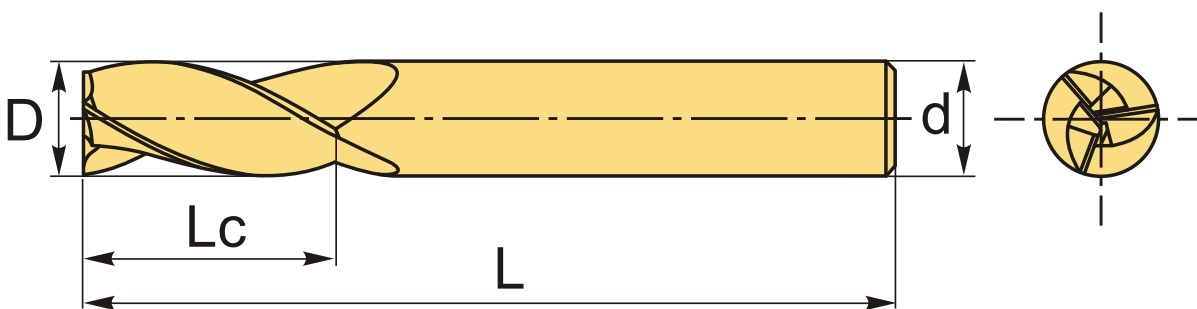
Фреза монолитная концевая для универсального применения с цилиндрическим хвостовиком и перекрытым центром. Диаметр - 5 мм. Длина рабочей части - 24 мм, общая длина - 58 мм. Диаметр хвостовика - 5 мм. Угол наклона спирали 40°. Количество зубьев - 3. Поле допуска  $t_f$ : 0.05 -0.05 мм. Группа обрабатываемых материалов: P, M, S.

Материал фрезы – быстрорежущая сталь HSS-E с кобальтом 5% (P6M5K5). Отличная стойкость к износу и повреждениям.

Преимущества геометрии фрезы:

- эффективное чистовое фрезерование;
- высокая эффективность охлаждающей жидкости в зоне резания;
- имеет постоянную величину задней поверхности по цилиндру при переточках фрез, обеспечивает плавность при фрезеровании, что значительно увеличивает стойкость режущих кромок и улучшает качество обрабатываемых поверхностей;
- лёгкий отвод стружки, исключающий основную причину поломки фрез при увеличенных подачах.

Покрытие ZrN (нитрид циркония) - износостойкое твёрдое покрытие. У покрытия ZrN ниже коэффициент трения, чем у TiN и TiAlN. При нанесении на металлорежущий инструмент, ZrN уменьшает налипание материала на режущую кромку. Покрытие эффективно, при обработке алюминиевых и титановых сплавов.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

CNCM

Особенности фрезы:

Универсальная  
С перекрытым центром

Серия фрезы:

Серия T534

Материал :

P6M5K5

Тип хвостовика:

Цилиндрический

ØD фрезы:

5 мм

Тип фрезы:

концевая

Угол наклона спирали фрезы:

40 °

Обрабатываемый материал:

P - сталь  
M - нержавеющая сталь  
S - жаропрочные

Ød:

5 мм

Количество зубьев:

3

L:

58 мм

Lc:

24 мм

Покрытие:

ZrN

Вес:

0.012 кг

Вес:

0.012 кг

